

Galgóczi László publikációs tevékenysége

A dolgozat témaköréhez kapcsolódó folyóiratcikkek:

- 1. Galgóczy, L., Papp, T., Pócsi, I., Leiter, É., Marx, F., Papp, T. and Vágvölgyi, Cs.** (2005) Sensitivity of different Zygomycetes to the *Penicillium chrysogenum* antifungal protein (PAF). J. Basic Microbiol. 45 (1), 136-141.
(I. f. = 1.000; Hiv.sz.: 1)
- 2. Galgóczy L., Papp T., Lukács Gy., Leiter É., Pócsi I. and Vágvölgyi Cs.** (2007) Interactions between statins and *Penicillium chrysogenum* antifungal protein (PAF) to inhibit the germination of sporangiospores of different sensitive *Zygomycetes*. FEMS Microbiol. Lett. 270, 109-115.
(I.f. = 2.057; Hiv.sz.: 1)

A dolgozat témaköréhez kapcsolódó, referált folyóiratban megjelent összefoglalók:

- 1. Galgóczy, L., Papp, T., Leiter, É., Pócsi, I. and Vágvölgyi, Cs.** (2005) Inhibitory effect of the *Penicillium chrysogenum* antifungal protein on different zygomycetes. Clin. Microbiol. Infect. 11 (S2), 569.
(I. f. = 2.679)
- 2. Galgóczy L., Pócsi I., Leiter É., Papp T. and Vágvölgyi Cs.** (2006) Combination effect of statins with *Penicillium chrysogenum* antifungal protein (PAF) on sporangiospores germination of different Zygomycetes. Acta Microbiol. Immunol. Hung. 53, 269.

A dolgozat témaköréhez kapcsolódó, egyéb konferenciakiadványban megjelent összefoglalók:

- 1. Galgóczy L., Pócsi I., Leiter É., Papp T. and Vágvölgyi Cs.** (2004) Effect of *Penicillium chrysogenum* antifungal protein on zygomycetes. MMT 2004. évi Nagygyűlése, Keszthely, Összefoglalók. 38.

A dolgozat témaköréhez kapcsolódó konferenciaszereplések:

1. **Galgóczy L.**, Pócsi I., Leiter É., Papp T. and Vágvölgyi Cs. (2004) Effect of *Penicillium chrysogenum* antifungal protein on zygomycetes. MMT 2004. évi Nagygyűlése, Keszthely, Magyarország.
2. **Galgóczy L.**, Papp T., Leiter É., Pócsi I. and Vágvölgyi Cs. (2005) Inhibitory effect of the *Penicillium chrysogenum* antifungal protein (PAF) on different zygomycetes. 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Koppenhága, Dánia.
3. **Galgóczy L.**, Pócsi I., Leiter É., Papp T. and Vágvölgyi Cs. (2006) Combination effect of statins with *Penicillium chrysogenum* antifungal protein (PAF) on sporangiospores germination of different Zygomycetes. MMT 2006. évi Nagygyűlése, Keszthely, Magyarország.

Egyéb folyóiratcikkek:

1. Nagy, Á., Pesti, M., **Galgóczy, L.** and Vágvölgyi, Cs. (2004) Electrophoretic karyotype of two *Micromucor* species. J. Basic Microbiol. 44 (1), 36-41. (I. f. = 0.651; Hiv.sz.: 4)
2. **Galgóczy L.** (2005) Molecular characterization of opportunistic pathogenic zygomycetes. Acta Biol. Szeged. 49 (3-4), 1-7.
3. **Galgóczy L.**, Papp T., Kovács L., Ördögh L. and Vágvölgyi Cs. (2007) Activity of phenothiazines and their combinations with amphotericin B against zygomycetes causing rhinocerebral zygomycosis. Antimicrob. Agents Chemother. (submitted)

Egyéb, referált folyóiratban megjelent összefoglalók:

1. **Galgóczy, L.**, Ács, K., Vágvölgyi, Cs., Pesti, M. and Nagy, Á. (2002) Genome analyses in *Micromucor isabellina* and *Micromucor ramanniana*. Acta Microbiol. Immunol. Hung. 49, 397.

2. Nyilasi, I., **Galgóczy, L.**, Papp, T., Nagy, E. and Vágvolgyi, Cs. (2005) Sequence comparison of high-affinity iron permeases (*FTR1*) from different zygomycetous fungi. FEBS J. 272 (S1), 108.
(I.f. = 3.260)

Egyéb, konferenciakiadványban megjelent összefoglalók:

1. Papp T., Takó M., **Galgóczy L.** and Vágvolgyi Cs. (2004) Cloning and partial sequence analysis of the gene encoding a β -glucosidase in *Rhizomucor miehei*. MMT 2004. évi Nagygyűlése, Keszthely, Összefoglalók. 93.
2. **Galgóczy L.**, Papp T., Kovács L., Ördögh L. and Vágvolgyi Cs. Effect of phenothiazines and their combinations with amphotericin B on fungal agents of rhinocerebral zygomycosis. Power of Microbes in Industry and Environment 2007, september 19-22 2007., Zadar/Croatia. Programme and Abstracts.

Egyéb konferenciaszereplések:

1. **Galgóczy, L.**, Ács, K., Vágvolgyi, Cs., Pesti, M. and Nagy, Á. (2002) Genome analyses in *Micromucor isabellina* and *Micromucor ramanniana*. 2. Magyar Mikológiai Konferencia, Szeged, Magyarország.
2. Papp T., Takó M., **Galgóczy L.** and Vágvolgyi Cs. (2004) Cloning and partial sequence analysis of the gene encoding a β -glucosidase in *Rhizomucor miehei*. MMT 2004. évi Nagygyűlése, Keszthely, Magyarország.
3. Nyilasi, I., **Galgóczy, L.**, Papp, T., Nagy, E. and Vágvolgyi, Cs. (2005) Sequence comparison of high-affinity iron permeases (*FTR1*) from different zygomycetous fungi. 30th FEBS Congress - 9th IUBMB Conference, Budapest, Magyarország.
4. **Galgóczy L.**, Papp T., Kovács L., Ördögh L. and Vágvolgyi Cs. (2007) Effect of phenothiazines and their combinations with amphotericin B on fungal agents of rhinocerebral zygomycosis. Power of Microbes in Industry and Environment 2007, Zadar, Horvátország.